AXIS StorPoint™ HD

La mejor solución para incorporar dispositivos de almacenamiento extraíbles a la red

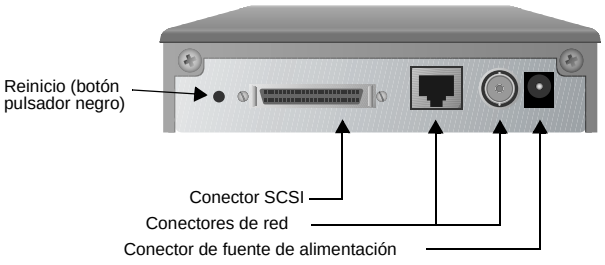
Guía de instalación rápida

AXIS COMMUNICATIONS

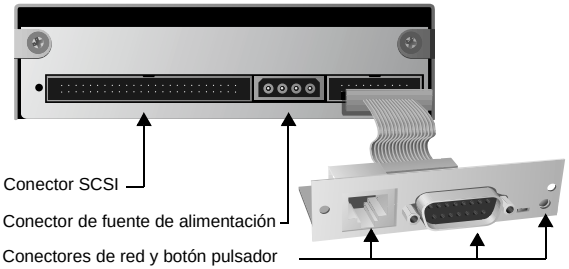
Guía de instalación rápida

En esta guía se describen los procedimientos de instalación y configuración básicos del AXIS StorPoint HD. Si necesita instrucciones más detalladas, por ejemplo, relativas a la configuración y administración del servidor, consulte el Manual del usuario del AXIS StorPoint HD.

Instalación básica



Vista posterior de la versión autónoma del AXIS StorPoint HD



Vista posterior del módulo de torre AXIS StorPoint HD/T

Antes de comenzar:

- *Sólo la versión autónoma:* Compruebe que la alimentación (PS-C, 12V CC) está marcada con la tensión de red adecuada.
- Asegúrese de que no está conectada la alimentación al servidor StorPoint HD ni a ninguna de las unidades Jaz. El bus SCSI puede dañarse si conecta o desconecta cualquiera de las unidades cuando la alimentación está activada.
- Asegúrese de que la red está preparada para aceptar un nuevo nodo.
- En cualquier tarea de configuración de la red debe participar el administrador de red.
- Anote el número de serie del servidor StorPoint HD. Necesitará este número cuando instale el servidor StorPoint HD. Este número aparece en la etiqueta de la parte inferior del servidor.

Conexión de las unidades de disco Jaz al servidor StorPoint HD

Un único servidor Axis StorPoint HD puede servir hasta siete unidades de disco Jaz SCSI. Las unidades se conectan con el cable SCSI apropiado, que debe adquirirse por separado.

1. Conecte el cable SCSI al conector SCSI en el StorPoint.
2. Conecte el cable SCSI a las unidades de disco Jaz.
3. Defina la dirección SCSI de las unidades de disco Jaz. Cada unidad conectada debe tener una dirección SCSI única. Puede utilizar las direcciones SCSI de 0 a 6.
4. La última unidad de la cadena SCSI debe estar terminada. Ninguna otra unidad de disco Jaz debe estarlo.

Conexión del servidor StorPoint HD a la red

1. Conecte el cable de red al conector apropiado.
2. Encienda el servidor StorPoint HD y las unidades Jaz. Si va a instalar la versión autónoma, asegúrese de encender todas las unidades antes que el servidor. Cuando el indicador STATUS deje de parpadear y se apague, puede utilizarse el servidor StorPoint HD.

Configuración de la red

Antes de comenzar:

- La configuración que se describe a continuación sólo es aplicable a sistemas con Windows NT.
- Necesitará disponer de privilegios *administrator* en el servidor de NT para la configuración.

Windows NT

Nota: **No** es necesario definir la dirección de Internet para SMB mediante NetBIOS/NetBEUI o NetWare.

En los sistemas con Windows NT, realice el siguiente procedimiento para definir la dirección de Internet.

1. Busque una dirección de Internet sin utilizar para el servidor StorPoint HD.
2. Envíe la dirección de Internet al servidor StorPoint HD. La dirección de Ethernet o nodo equivale al número de serie del servidor StorPoint HD dividido en 6 grupos de dos dígitos cada uno. (Vea el siguiente ejemplo)

```
arp -s <dirección de Internet> <dirección de Ethernet
o nodo>
ping <dirección de Internet>
```

Ejemplo: (Utilice la dirección de Internet del paso 1)

```
arp -s 192.36.253.80 00-40-8c-10-00-86
ping 192.36.253.80
```

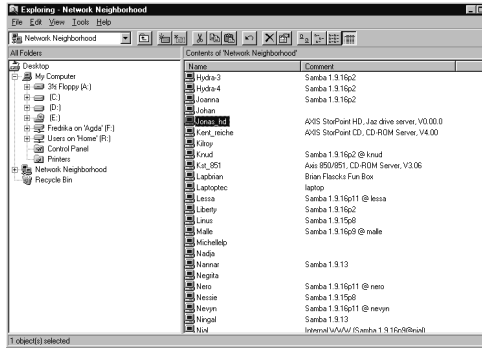
Acceso a las unidades Jaz

El AXIS StorPoint HD se integra en el sistema operativo de red al igual que cualquier otro servidor de archivos y se utilizan los mismos comandos para acceder a él. Para poder acceder a las unidades de disco Jaz desde las aplicaciones de Windows, es necesario que estén disponibles en el sistema, es decir, es necesario "montar" el servidor StorPoint HD. En sistemas PC, esto se realiza normalmente asignando una letra de unidad al servidor.

Una vez montado el servidor StorPoint HD, se accede a él de la misma manera que a cualquier unidad de disco o servidor de archivos conectado al sistema. Consulte en las siguientes secciones el procedimiento apropiado para montar el servidor StorPoint HD.

Windows 95 y Windows NT 4.x (SMB)

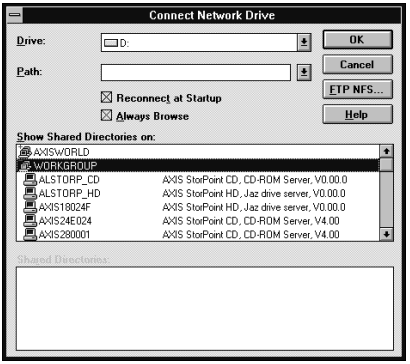
1. Abra el Explorador de Windows desde el menú Inicio/Programas.



2. En el Entorno de red, localice el servidor Axis StorPoint HD en Toda la red/Grupo de trabajo. El nombre predeterminado es `Axis<nnnnnn>` donde `<nnnnnn>` son los últimos 6 dígitos del número de serie.
3. Pulse el botón derecho del ratón en la carpeta Jaz para asignar al servidor.

Windows 3.x (SMB)

1. Abra el Administrador de archivos.
2. Seleccione Conectar a unidad de red… en el menú Disco. Aparecerá el cuadro de diálogo Conectar a unidad de red. Es posible que necesite utilizar el botón Examinar>> para ver el cuadro de diálogo completo.



3. Pulse dos veces Grupo de trabajo en la lista superior y pulse también dos veces la entrada para el nuevo servidor StorPoint HD. El nombre predeterminado es `AXIS<nnnnnn>`, donde `<nnnnnn>` son los últimos 6 dígitos del número de serie.
4. En la lista inferior, seleccione la carpeta Jaz y pulse Aceptar.

OS/2 (SMB)

1. Abra una ventana de OS/2.
2. En el símbolo de OS/2, escriba:
   `net use <unidad>: \\AXIS<nnnnnn>\hd`, donde `<nnnnnn>` son los últimos 6 dígitos del número de serie.

   Ejemplo: (el número de serie del servidor StorPoint HD es 00408C18025C)
   `net use E: \\AXIS18025C\hd`

Navegadores de Web (HTTP)

1. Inicie el navegador de Web, por ejemplo, Netscape Navigator.
2. Seleccione Open Location en el menú File e introduzca la dirección URL del servidor StorPoint HD, es decir, la dirección de Internet o el nombre de host.
3. Pulse Open. En la página WWW del servidor StorPoint HD, que se muestra a continuación, pulse Jaz. Seleccione Add Bookmark en el menú Bookmarks.

Acceso a un nuevo disco Jaz

Al insertar un disco Jaz en cualquier unidad conectada, se creará un directorio en el servidor. El nombre del directorio es el nombre de volumen del disco Jaz o nnnnnnnn, donde nnnnnnnn es un número de 8 dígitos único. Se accede a los datos del disco Jaz mediante este directorio. Algunos tipos de software de disco requieren la asignación de una letra de unidad al disco Jaz en Windows. Para obtener más información, consulte la sección 4 del Manual del usuario.

Guía de instalación del AXIS StorPoint HD
Referencia: 15797
Revisión: 1.0 Fecha: Octubre de 1997

Copyright © Axis Communications AB, 1997

Axis Communications
URL: http://www.axis.com/

Lund
Teléfono: +46 46 270 18 00

Boston
Teléfono: +1 800 444 AXIS

París
Teléfono: +33 1 49 69 15 50

Londres
Teléfono: +44 1753 714310

Munich
Teléfono: +49 89 95 93 960

Tokio
Teléfono: +81 3 3545 8282/8

Singapur
Teléfono: +65 250 8077

Hong Kong
Teléfono: +852 2836 0813

Beijing
Teléfono: +86 10 6510 2705

Shanghai
Teléfono: +86 21 6445 4522

Taipei
Teléfono: +886 2 8780 5972

Seúl
Teléfono: +82 2 780 9636

AXIS®
COMMUNICATIONS